**单灯电力载波通讯模块操作说明**

* 单灯电力载波通讯模块型号：SA-XN5101
* 单灯电力载波通讯模块版本为：PLC-1.21
* 产品外观：



* 操作说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 操作名称 | 操作方法 | 备注 |
| 1 | 复位 | 把数据集中器重新上电 | 1426215082937 |
| 2 | 三相电接法 | 数据集中器底部需要接入三相电接法如图 | 微信图片_201812121000291 |
| 3 | 数据集中器F1-F4各项表示含义 | 按住F1显示001 x x x u002 x x x u003 x x x u……250 x x x u.. | 表示每个单灯模块的电压数值 |
|  |  | 按住F2显示001 x x x A002 x x x A003 x x x A………250 x x x A | 表示每个单灯模块的电流数值 |
|  |  | 按住F3显示P001 x x x xP002 x x x xP003 x x x x……..P250 x x x x | 表示每个单灯模块的功率值 |
|  |  | 按住F4显示q001 x x x xq002 x x x xq003 x x x x……q250 x x x x | 表示每个单灯模块的无功功率 |
| 4 | 组合按键 | 按住F1+F2显示PoLE xxx | 表示一共有多少个单灯 |
|  |  | 按住F1+F3显示E001 -xxE002 -xxE003 -xx……E250 -xx | 表示单灯通讯中断持续次数 |
|  |  | 按住F1+F4显示001 . . . .002 . . . .......250 . . . . | 表示当前正在访问单灯的基地址及该路单灯的运行模式n.m每”.”对应一盏亮灯，最多四盏 |
|  | 数据集中器单灯个数设置 | 上电时按住F1显示PoLExxx | 表示单灯配置：PoLE路灯基（灯杆）数01-250通过按键F3（加一键）和F4（回车键）组合使用设定单灯个数。 |
|  | 数据集中器改单灯地址设置 | 上电时按住F2显示old—0-- | 表示单灯地址变更OldAddr原始地址（初始为1）FrESH新地址（1-250）通过按键F3（加一键）和F4（回车键）组合使用设定单灯个数 |
|  | 数据集中器手动开关灯 | 上电时按住F3显示Single | 表示手动开关灯Addr地址号001~250Type单灯盏控制字0000~1111,4盏，0表示关灯 1表示开灯 |